Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	_
10/004,080	KIREMIDJIAN ET AL.	-
Examiner	Art Unit	

Phuongchau Ba Nguyen

2665

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

E B B B E B E B E B B E B	Claim Date				Cla	Claim Date							Claim Date																				
1 0 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 105 106 105 105 105 105 106 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 109 100 109 100 109 100	─			П		m	Ţ <u>,,,</u>	Ĺ			\dashv	<u> </u>				Т	Ť	Ť	\neg	Т	Τ-	1					Т	٦Ī					П
1 0 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 105 106 105 105 105 105 106 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 109 100 109 100 109 100	<u></u>	na	8									-	na										- a	nal			J						
1 0 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 105 106 105 105 105 105 106 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 109 100 109 100 109 100	آ ا]. [g:	135] <u>:</u>	ij									1	ا ڇّا	rigi									
Section Sect		Õ	9								- 1	"	Ō							1		}	-	ō			-						
Section Sect		1	10	Н			┢╌	┢	-	-	-		51		-		\dashv	+	+	╅	+	1	\vdash	101		+	┪	\dashv	\dashv	-			Н
3 0 1 53 103 104 105 105 105 105 106 107	-			Н	_			H	Н	\dashv	┥.	-		\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	╅	+	1			Н	-	┪	\dashv	⊣	Н		_	\vdash
4 0 104 105 5 0 55 105 6 0 55 106 7 0 57 106 8 = 58 108 9 = 59 109 10 60 1110 111 11 61 111 111 12 62 1112 112 13 63 111 111 15 63 114 64 114 15 66 116 66 116 16 66 116 67 1117 18 68 118 118 118 19 69 1119 119 120 20 70 70 122 122 23 73 122 122 122 23 75 125 125 125 26 76 126	\vdash			Н	_		\vdash	\vdash	H	\dashv	\dashv	-		Н		\dashv	-	\dashv	┿	+	╅	ł	\vdash			+	┪	\dashv	_	Н			Н
55 0 0 6 0 0 555 556 1005 1005 1007	\vdash			Н	_		\vdash	 	\vdash	\dashv	\dashv			Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+	+	1			-	\dashv	┪	\dashv	_	Н			Н
6 0 0 56 106 107 107 107 108 108 108 109 109 100 110 111				Н	_	_	\vdash	H	Н	\dashv	\dashv			\vdash	-	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1			-		┪	\dashv	\dashv	Н			\vdash
57				Н	_		H		\vdash	\dashv	\dashv	-		\vdash	_	\neg	\dashv	╅	╅	╅	+	ŀ				-	1	一	-	-	\vdash		
S	\vdash			Н				\vdash	\vdash		\neg			Н			寸	\dashv	+	╅	+	1		107		\dashv	7		\neg	Н			
9	-		-	Н	_		-	Н	H	\dashv	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	_	十	+	+	+-	1			_	_	+		_	Н		-	
10			-	Н		-			\vdash		_				\neg		寸	\dashv	十	+	+	1					7	_				_	
11 12 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 116 115 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 77 127 77 127 77 127 77 127 77 127 77 128 128 129 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133			T	Н				\vdash	\vdash	\neg	_	$\overline{}$		H	_	_	十	十	十	╅	\top	ĺ					┪	ᅥ		Н		_	-
12	\vdash		Н	П			1			\dashv	\neg			\vdash	\neg	\neg	\dashv	\dashv	\top	+	+	1				\top	7		\neg		Н		\exists
13	\vdash		_	П				<u> </u>	Ι.	\exists	=			Н	一	\dashv	寸	_	\dashv	_	十	1	_			\neg	┪	\neg		\vdash			\neg
14 15 64 115 115 115 115 116 115 116 117 118 116 117 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 120 1119 120 121 121 121 122 23 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 26 126 127 77 127 22 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 33 33 34 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>П</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td>寸</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>┪</td> <td>+</td> <td>_</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>_</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td>			_	П		_					\neg			Н		寸		\dashv	┪	+	_	1					T	_	\neg				\neg
15				П	_				\vdash	\neg					一	寸	寸	\top	\top	\top	\top	1					┪	\exists					
16			1	П	_				\vdash		7			\Box	\neg	\dashv	寸	十	_	_	\dashv	1				\vdash	7	一	_				\neg
17			1	Н	_	_								H			7	十	\top	T	+	1				-	7	\neg	\neg				-
18 19 68 118 119 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137<	\vdash		1		_			 			_			Н		_	1	\dashv	\dashv	+	\top	1					7	\neg	\neg				\neg
19				П							_			Н	一	\dashv	7	7	╅	+	\top	1				\dashv	7	一					
120			_	Н										Н			寸	十	\top	\top	十	i				_	7	ᅥ	_	Н	Н		
21 121 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 136 135 136 136 137 137 137 137 137 13			\vdash	Н	_			┪	_		_			\Box	\neg	\exists	寸	十	╅	\top	+	1					7	ᅥ	\neg	-	•		
22 122 123 123 124 123 124 124 125 125 126 125 125 126 127 126 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 137 137 138 136 137 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 14				П				Т									\neg		十	┪	\top	1					1	T			\Box		\neg
23 123 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 139 139 140 140 140 141 14			\vdash	П						一				\Box			寸	\neg	╅	_	_	1					┪	╗				_	
24 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 149 14	<u> </u>			Н				T	П		_			\vdash	_	\dashv	7	_	\top	╅	\top	1		123		-	7	寸		_			\neg
25 125 126 26 76 126 27 77 127 28 78 127 128 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			1	Н			\vdash							H	┪	T	寸	十	\top	+	\top	1					1	_	_	т			\dashv
26 76 77 126 127 128 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144<			_			_							75	Н	\neg	寸	\dashv	\neg	+	+	1	1					┪						
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133<				П		_	_				\neg			Н	一	寸	\dashv	十	+	十	\top	1					7	\dashv		П			\neg
28 78 128 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 144 142 43 93 142 142 43 93 144 144 45 96 146 147 47 97 147 148 49 99 149 149			\vdash	П						\neg	┪.			П				\neg	十	1	\top	1		127		\neg	7	\neg					
29 79 129 30 31 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 149														П	\neg		\neg	\dashv	十	╅	\top	1				十	7				П		
30 80 130 131 31 81 131 132 33 82 132 133 34 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 94 144 145 46 96 146 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		29	Т							T	7			T	一	\neg	\dashv	_	\top	╅	_	1		129		\neg	す						
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 146 146 47 98 48 99 148 149			Г								ヿ			Ħ	一	\dashv	\neg	_	\top	十	_	1					7	_				\neg	
32 82 33 132 34 133 35 84 36 85 37 88 38 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148											ヿ			T	寸	寸	\neg			1	_	1			\Box		7						
33 34 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>ᄀ</td><td>寸</td><td>寸</td><td>十</td><td></td><td>十</td><td>╅</td><td>1</td><td></td><td>132</td><td>\Box</td><td>一</td><td>7</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				П					П					\Box	ᄀ	寸	寸	十		十	╅	1		132	\Box	一	7		\neg				
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>┑</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\neg</td><td></td><td>寸</td><td>寸</td><td>\top</td><td>T</td><td>┪</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>7</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										\Box	┑			\Box	\neg		寸	寸	\top	T	┪	1				\neg	7	T					
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>П</td><td>\sqcap</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>一</td><td>_</td><td></td><td>十</td><td>\top</td><td></td><td>\top</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>T</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				\Box			П		П	\sqcap	\neg			\Box	一	_		十	\top		\top	1					1	T	\neg				
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>٦</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>ヿ</td><td>寸</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>T</td><td>1</td><td>\neg</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td>7</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>				\Box			П				٦			\Box	ヿ	寸	\neg	\neg	T	1	\neg	1				\top	7	\neg	\neg			\neg	
37 87 137 138 38 90 138 138 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149							П		П	\neg	\neg				╛	寸	\dashv	7	7	\top	\top	1		136			7	\neg				\exists	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 92 142 142 93 143 144 94 144 144 95 145 146 96 146 147 98 148 99 149 149		37	П				П	П	П	寸	\exists			ヿ	\neg	寸	\neg	\dashv	7	1		1		137		\dashv	7	\neg	\neg				\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				\Box			П	П	П	寸	7				\neg	一	\dashv	\top	\top	T		1				\neg	7	\dashv					\neg
40 90 140 41 91 141 42 91 141 43 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		39					П		П	\dashv	ヿ		89			\neg	\dashv		1	\top		1				\neg	7	\exists	寸				
41 91 141 142 142 142 143 144 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149 140		40		H			П		П	1	\dashv		90	\Box		7	寸	\top	1	Ť	1	1		140		_	1	ᅥ					\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 142 143 144 144 145 146 147 147 148 99 149 149		41		\Box				П		\neg	\exists		91		_	寸	寸	\top	7	十	1	1		141			7	\neg				\neg	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42		T	\neg	\neg	П	П		\dashv	\dashv			\Box	一	\dashv		十	1	1	1	1	m			_	寸			\neg		\dashv	\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		43		П						寸					一	寸	寸	十	7	\top	1	1		143	\neg	\neg	7	一	\neg				\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44			\neg	\neg		П		\neg	\neg		94		一	寸	寸	丁	_ _	\top	1	1				\neg	┪	\neg	\neg		\neg		\neg
46 96 47 97 48 98 49 148		45		\Box			П		\Box				95		一	寸	\dashv	T	┪	\top	\top	1		145			7	\neg	\neg				\neg
47		46							\Box	\neg	\neg		96			寸	\neg	7	1	\top		1				\neg	7	ヿ	\neg		$\neg \uparrow$	_	
48		47							\sqcap	\neg	\neg		97	\neg	\neg	\dashv	\exists	7	\neg	7	\top	1		147		\neg	\neg	\neg			\neg		\neg
49 99 149 149		48								\neg			98				\neg	T	1	\top	\top			148	\neg	$\neg \uparrow$	7				\dashv	一	\neg
50 100 150 150		49											99			\Box				T				149	\neg	\neg	7				\dashv		\neg
		50											100						J	T	I^{-}			150			1						\neg